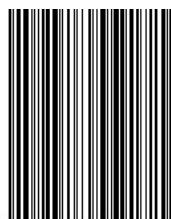


metaalboor
ø5,0x52/86mm HSS-
Cobalt 5% spiraal DIN 338
- per 10 stuks
(AK000500)

(AK000500)



8713974073841



▷ MEER DAN ELEKTRA

ELEKTRAMAT

Specificaties

| | |
|----------------------|------------------------|
| Artikelnummer | 401338721 |
| Fabrikantnummer | AK000500 |
| EAN code | 8713974073841 |
| Merk | Labor |
| Productgroep | Boor |
| Serie/Programma | Spiraalboren |
| Geschikt voor beton | Nee |
| Geschikt voor steen | Nee |
| Diameter boor (mm) | 5 |
| Snijvlaklengte (mm) | 52 |
| Totale lengte (mm) | 86 |
| Opnamesysteem | Cilindrische insteekas |
| Geschikt voor tegels | Nee |

Technische details

| | |
|---------------------------------|-------------|
| Geschikt voor RVS | Ja |
| Geschikt voor hout | Nee |
| Geschikt voor kunststof | Nee |
| Geschikt voor non-ferro metalen | Nee |
| Geschikt voor staal | Ja |
| Geschikt voor gietijzer | Nee |
| Schachtdiameter (mm) | 5 |
| Insteekas met plat uiteinde | Nee |
| Met centreerboor | Nee |
| Dubbelzijdige boor | Nee |
| Geschikt voor glas | Nee |
| Hoek van de punt (°) | 135 |
| Geschikt voor keramiek | Nee |
| Geschikt voor opboren | Nee |
| Schachtvorm | Cilindrisch |
| Met koelkanaal | Nee |
| Snijrichting | Rechts |
| Snijmateriaal | HSS-E |
| Met snelsluiting | Nee |
| Aantal snijvlakken | 2 |
| Spiraalboor | Ja |

Referentie/ Links

▷ <https://www.elektramat.nl/labor-metaalboor-o5-0x52-86mm-hss-cobalt-5-spiraal-din-ak000500>

▷ www.elektramat.nl

Productomschrijving

Deze metaalboor is een hoogwaardig snijgereedschap dat specifiek is ontwikkeld voor het boren in harde en taaie metaalsoorten. Het product wordt geleverd in een set van 10 stuks, wat een efficiënte oplossing biedt voor situaties waarin een grotere voorraad of regelmatige vervanging noodzakelijk is.

De boor is vervaardigd uit gelegeerd sneldraaistaal met een toevoeging van 5 procent kobalt, wat resulteert in een zeer hoge hardheid en uitstekende hittebestendigheid. Dankzij het volledig geslepen productieproces en de splitpoint aanslijping centreert de boor zichzelf, waardoor gaten met een hoge precisie en zonder vibratie kunnen worden geboord. De boor voldoet aan de DIN 338-normering voor optimale maatvastheid.

Belangrijkste eigenschappen

Technische specificaties

De belangrijkste technische kenmerken van dit product zijn als volgt:

- Diameter: 5,0 mm
- Materiaal: HSS-Cobalt 5% (M35)
- Totale lengte: 86 mm
- Spiraallengte: 52 mm
- Normering: DIN 338
- Punthoek: 135 graden
- Verpakkingseenheid: 10 stuks

Toepassingen en gebruik

Deze kobalt metaalboor is bij uitstek geschikt voor gebruik in gelegeerde staalsoorten en moeilijk te verspanen materialen zoals roestvast staal (RVS) en gietijzer. Daarnaast kan de boor effectief worden ingezet in harde houtsoorten zoals Azobé en Bankirai. Voor het bereiken van de maximale levensduur en optimale resultaten wordt aangeraden om tijdens het boorproces gebruik te maken van een geschikte snijolie.

Generereerd op datum: 02-07-2026

Elektramat B.V.
Het Poolman 15
7545 LX Enschede
klantenservice@elektramat.nl
+31(0)88 51 11 600

ELEKTRAMAT

▷ MEER DAN ELEKTRA